

konstrukcji

Śliwickie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego SA

KIEROWNIK UDCWY

inż. ARKADIUSZ BURGA

iprawnienia budowlane o kierowanie robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej

nr upr. 335/02

**STOPNIE AMFITEATRU NA  
GRUNCIE**  
betonowe - wylewane,  
zbrojenie - patrz rys. T3,  
pkt 5.

PŁYTA BETONOWA WYLEWANA gr. 15cm  
 zbrojona zbrojeniem rozproszonym  
 dylatowa w polach min. 5-5m  
 IZOL. P.WILG.- 2xFOLIA BUDOWLANA PE 0,2mm  
 CHUDY BETON - 15cm  
 PIASEK UBIJANY NA MOKRO WARSTWAMI  
 gr. 30cm

**ŚCIANA ŻELBETOWA**  
wylewana gr. 25cm  
od poz. + 0,16 do poz. 1,45cm  
**NA ŚCIANIE ŻELBETOWEJ**  
**KANAŁU**  
zbrojenie - patrz rys. T3. pkt 5

MEMBRANA P. WODNA
POLISTYREN EKSTRUDOWANY - 10cm mocowany chemicznie do izolacji p.wodnej przy pomocy aprobowanych przez przyjęty system klei. (do głębokości 150 poniżej poziomu terenu)
IZOLACJA P. WODNA - MASA BITUMICZNA ŚCIANA ŻELBETOWA KANAŁU (wg prbj. konstrukcji)

\* DWUSKŁADNIKOWA, MODYFIKOWANA TWORZYWEM SZTUCZNYM BITUMICZNA IZOLACJA GRUBOWARSTWOWA (nie zawierająca rozpuszczalnika)  
np. PCI Pecimor 2K  
Podłoże przygotować zgodnie ze specyfikacją wybranego systemu

**\*\*JASTRYCH Z SZYBKOWIAŻĄCYM CEMENTEM  
DO JASTRYCHÓW CEMENTOWYCH  
np. PCI Novoment Z3**

**UWAGA:**

1. Wszystkie elementy betonowe architektury terenowej należy wykonać z betonu architektonicznego. Beton należy zabezpieczyć bezbarwnym, głębokopenetrującym preparatem impregnującym, zabezpieczającym przed działaniem czynników atmosferycznych, w szczególności wilgoci, mrozu i soli – w w. elementy należy cyklicznie zabezpieczać, zgodnie z instrukcjami wybranego systemu

2. Elementy żelbetowe (belki, płyty itd.) należy zabezpieczyć głębokopenetrującym preparatem impregnującym, zabezpieczającym przed działaniem wilgoci, mrozu i soli.

**UWAGA** ; pod nawierzchnią z kostki granitowej wykonać zagęszczoną podsypkę piaskowo-cementową gr.5cm na warstwie stabilizowanej żwiru płukanego - granuł 4-8mm

**STOPNIE AMFITEATRU**  
**ŻELBETOWE**  
*wg proj. konstrukcji*

IZOL. P.WILG.-  
2xFOLIA BUDOWLANA PE 0,2mm  
\* IZOLACJA P.WODNA - MASA BITUMICZNA

**BALUSTRADA SZKLANA**  
WIDOWNI - h=110cm  
wg rys. szczegółowych  
T34 - T37

**KŁADKA ŻELBETOWA**  
wg proj konstrukcji

NAWIERZCHNIA  
ŻWIROWA:  
zageszczona

## FUNDAMENTY

### wąproj konstrukcji

PODBUDOWA TOROWISKA (dylatowana)
plyta betonowa gr.25cm,
zbrojona zbrojeniem rozproszonym
C20\25 30kg\m3
CHUDY BETON - zmienna wysokość
PLYTA DENNA ŻELBETOWA (wg proj. konstrukcji)
IZOLACJA P. WILGOCIOWA

**"Inwest - Complex"**  
sp. z o.o. Gliwice  
Inspektor nadzoru

mgr inż. Janusz Skupin  
upr. bud. nr 887/82 W spec. Konstr.-budowlanej  
czł. SOLIB nr ewid.: SLK/BO/0548/03

**BRUS, LACHOWICZ-ARCHITEKCI**  
41-800 ZABRZE ; UL. WOLNOSCI 345a/p. 302 ; tel./fax (32) 777 13 01

**TEMAT**  
PROJEKT ZAMIENNY DLA PROJEKTU  
pn. "Europejski Ośrodek Kultury Technicznej i Turystyki Przemysłowej"  
- zmiany nieistotne w zakresie wyników i parametrów rzeczowych i ilościowych  
szacunkowa wartość: 14,00 mln zł

- Repliky wloty sztabki
- Dniel bwa myszczacy przeznaczone na cele bawstyczne
- Infrastruktura techniczna drogowa

41-600 ZABRZE UL. SŁODCZYKA, K. MARK, JAGIEŁŁOŃSKA  
DZIAŁKI, NR 1653/104, 1648/104, 1187/104, 1273/272,  
1783/103, 1269/101, 1272/102, 1603/101, 1004/101, 1675/102

**INWESTOR**  
ZABYTKOWA KOPALNIA WĘGLA KAMIENNEGO  
„GUIDO” w Zabrzu, ul. 3-go Maja 83, 41-800 Zabrze

BRANZA	P.W./ARCH.	NR PROJ.	468/78/PW/201
--------	------------	----------	---------------

DATA	16 kwietnia 2012	WERSJA	BROJ ZAMIENNY
------	------------------	--------	---------------

TEMAT RYSUNKU

PRZEKRÓJ T2-T2

<p><u>PROJEKTOWAŁ:</u> arch. Marcin Brus</p> <p><u>OPRACOWAŁ:</u> arch. Jolanta N owak arch. Hanna Zimna- Sułek</p>	<p>2</p> <p>T172</p>
---	----------------------

arch. Alicja Ragarkiewicz	
arch. Marta Jaglonec	05.07.2014
arch. Krzysztof Jaglonec	
arch. Anna Zawislak	

1	arch. Alicja Matusz tech. Włodzisław Jaroń	SKALA
---	---	-------

SPRAWDZAJĄCY 1:50  
arch. Paweł Jachowicz

1:50